SCANNER

Genius

Manual de instrucciones

Escáner de Genius

Todas las marcas y nombres de producto mencionados en este manual pertenecen a sus respectivos propietarios.

© 2003. KYE Systems Corp. Todos los derechos reservados. Prohibida la reproducción total o parcial de este documento sin la previa autorización.

Índice

INTRODUCCIÓN 4
Cómo utilizar este manual 4
Convenciones en este manual 5
Nota sobre los iconos 5
Requisitos del sistema 5
Contenido del paquete 6
CAPÍTULO I INSTALAR EL ESCÁNER DE GENIUS 8
Requisitos de instalación del software 8
Requisitos de hardware 8
Instalar y configurar el escáner 8
Paso 1. Sencillo mecanismo de bloqueo 8
Paso 2. Conexión del escáner Genius al ordenador 9
Paso 3 Instalar el software 10
Solución de problemas con el software 11
Compatibilidad con otros programas 11
Desinstalar el escáner 11
Instalación del escáner después de actualizar a Windows XP 12
CAPÍTULO II FUNCIONAMIENTO Y MANTENIMIENTO 13
Utilizar el escáner 13
Comprobar el escáner 14
Tecla SCAN y el software de edición 14
Desde la tecla de acceso directo "SCAN" 14
Desde el software de edición de imágenes 15
Escaneado de películas 15
Instalación del adaptador de transparencias 16
Utilización de los soportes de películas positivas y negativas 16
Important Notes about Scanning Film 18
Configuración de sonido 18
Scanner Utility 19
Estado de la conexión 20
Alinear el escáner 21
Control de la lámpara 21
Mantenimiento 22
CAPÍTULO III. CÓMO UTILIZAR LOS BOTONES DE FUNCIONES RÁPIDAS 23
Botón "SCAN" 23
Para configurar el programa de aplicación predeterminado 23

Para utilizar el botón “SCAN” *24*
Botón "E-MAIL/WEB" 24
Para configurar un solo cliente MAPI predeterminado (es decir, Outlook Express) *24*
Para configurar el botón "E-MAIL/WEB" *25*
Para utilizar el botón "E-MAIL/WEB" *26*
Botón "TEXT/OCR" 27
Para configurar el editor *27*
Para utilizar el botón “TEXT/OCR” *28*
Botón "PRINT/COPY" 28
Para configurar la impresora *29*
Para utilizar el botón "PRINT/COPY" *29*
Botón "FILE/FAX" 30
Para configurar el software para el “Botón FILE/FAX” *30*
Para utilizar el botón "FILE/FAX" *31*
APÉNDICE A: ESPECIFICACIONES 33
APÉNDICE B: SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE Y GARANTÍA 34
Declaración de Garantía Limitada 34
CONTACTAR CON GENIUS 36

Introducción

Bienvenido al mundo de los escáneres Genius, lo último en imagen digital. Con su nuevo escáner profesionalizará sus tareas informáticas cotidianas ya que podrá introducir imágenes y texto electrónico en su ordenador.

Al igual que todos nuestros productos, este escáner ha pasado los más estrictos controles de calidad y está avalado por nuestra reputación de fiabilidad y satisfacción del cliente.

En la última página de este manual encontrará más información sobre cómo ponerse en contacto con Genius. No dude en visitar la página Web en Internet de GeniusLife (http://www.geniusnet.com.tw).

Muchas gracias por elegir un producto Genius. Esperamos que siga confiando en nosotros para cualquier otro producto de calidad que necesite a medida que crezca su interés por la informática.

Cómo utilizar este manual

Este manual le guiará paso a paso durante el proceso de instalación de su nuevo escáner Genius. Además, le mostrará cómo sacarle el máximo partido. El texto presupone que Vd. ya está familiarizado con el uso de Microsoft Windows XP/Me/2000/98. Si no fuera el caso, es recomendable que dedique unos minutos a aprender más sobre Windows. Consulte el manual de instrucciones de Windows si tiene dudas antes de utilizar el escáner.

En el capítulo de **introducción** se describe el contenido del paquete y los requisitos mínimos que debe cumplir su ordenador para utilizar el escáner. Antes de iniciar la instalación de su escáner de Genius, compruebe que el paquete contiene todos los elementos. Si faltara cualquier elemento, póngase en contacto con la tienda donde lo adquirió o directamente con Genius en alguna de las direcciones mostradas en la última página del manual.

Capítulo I. Describe cómo instalar el software del escáner y conectar éste al ordenador. Nota: este escáner está diseñado para conectarlo al ordenador a través del Puerto Serie Universal (del inglés Universal Serial Bus, USB). Si su equipo no dispone de puertos USB, deberá adquirir una tarjeta de interfaz USB aparte.

Capítulo II. Describe cómo comprobar el funcionamiento del escáner y mantenerlo en perfectas condiciones de utilización. También contiene información sobre el Scanner Utility contenido en el paquete. Con él podrá resolver los posibles problemas de conexión entre el escáner y el ordenador.

Capítulo III, Scan Manager y controlador TWAIN. Contiene una descripción básica del funcionamiento del escáner. Si desea obtener una descripción detallada de cualquier función, consulte la ayuda interactiva contenida en los programas entregados con el escáner.

Apéndice A. Contiene las especificaciones de este escáner Genius.

Apéndice B. Contiene las condiciones de la garantía de Genius y la conformidad del producto con las normas FCC (Comisión Federal de Comunicaciones de EE.UU.).

Convenciones en este manual

Texto en negrita —	Primera aparición de un término importante en un capítulo o una nota importante.
»Palabras entre símbolos« —	Representan comandos, contenidos o menús que aparecen en la pantalla del ordenador.

Nota sobre los iconos

Esta guía utiliza los siguientes iconos para indicar que una información requiere atención especial.

Peligro

Peligro: procedimientos que deben seguirse con cuidado para evitar daños personales o accidentes

Precaución

Precaución: información que de no tenerse en cuenta, puede producir pérdida de datos o daños al producto

Atención

Prestar atención especial: instrucciones que debe tener presentes para prevenir errores

Requisitos del sistema[1]

- Ordenador personal compatible Windows/Intel
- Procesador Pentium III o superior
- Unidad de CD-ROM
- Mínimo 128 MB de RAM
- 300 MB de espacio libre en disco duro
- Puerto USB 2.0
- Microsoft™ Windows XP/Me/2000/98

  Nota: Windows NT 4.0 no es compatible con la norma USB.
- Tarjeta gráfica con capacidad para Color de alta densidad (16 bits) o superior

[1] Cuando se escanea o se edita una gran cantidad de datos de imagen, los requisitos del sistema aumentan. Sin embargo, en este caso sólo sirven a modo de referencia, ya que en general cuanto mejor sea un ordenador en términos de placa base, procesador, disco duro, memoria RAM, tarjeta gráfica, etc. mejores serán los resultados que se obtendrán

Contenido del paquete[2]

1. Escáner[3]
2. Transformador (15V de CC, 1A)
3. Cable USB
4. Manual de Instalación Rápida
5. disco CD-ROM de instalación y aplicaciones. Incluye los siguientes programas[4]:
    - Programa de instalación del escáner
    - NewSoft PageManager Program
    - NewSoft ImageFolio (software de edición de imágenes)
    - NewSoft Mr. Photo
    - BridgeWell Page abc
    - ABBYY FineReader 5.0 Sprint (programa de reconocimiento de textos)
    - Programa TWAIN Genius
    - Adobe Acrobat Reader
    - Este manual de instrucciones (formato electrónico)
6. Placa de documentos reflectante

---

[2] Guarde la caja y el material de embalaje por si necesitara transportar el escáner en el futuro.

[3] Las ilustraciones mostradas pueden diferir del escáner que suministrado.

[4] El software incluido puede variar en cualquier momento sin previo aviso.

7. Soporte de películas positivas y negativas
8. Soporte base

Capítulo I
Instalar el escáner de Genius

Antes de instalar el escáner, compruebe que ha recibido todos los componentes necesarios. En la página 6 de este manual encontrará una descripción del contenido del paquete.

Requisitos de instalación del software

El escáner se suministra con el software NewSoft Presto! ImageFolio, ABBYY FineReader, NewSoft Presto! PageManager, NewSoft Mr. Photo, BridgeWell Page abc, Adobe Acrobat Reader, el controlador del escáner, Scanner Utility y el programa Genius TWAIN. Todo este software ocupa aproximadamente 160 megabytes de espacio en disco duro. Por ese motivo es recomendable disponer de un espacio adicional libre necesario para almacenar las imágenes digitalizadas (al menos 250 MB).

Requisitos de hardware

Este escáner se conecta al ordenador a través del Puerto Serie Universal (USB) que, además, es compatible con las funciones de "conexión en caliente" del puerto USB. Para determinar si su ordenador es compatible con la norma USB, eche un vistazo a la parte posterior del mismo. En ella deben aparecer uno o dos conectores USB rectangulares.

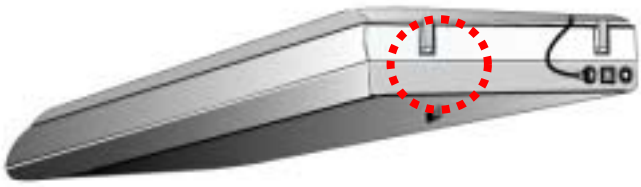
Tenga presente que dicho puerto pudiera estar ya ocupado por algún otro dispositivo como el monitor o el teclado. Si no localiza el puerto USB de su ordenador, consulte el Manual de instrucciones del PC.

Instalar y configurar el escáner

Paso 1. Sencillo mecanismo de bloqueo

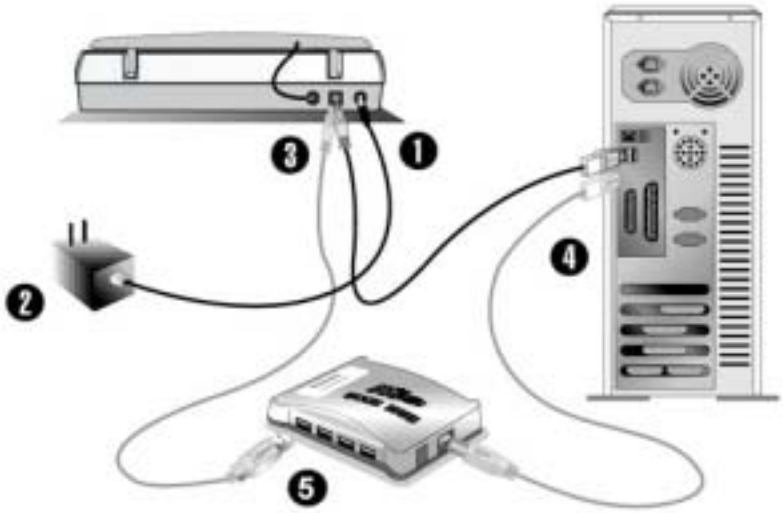
Este escáner dispone de un sistema de bloqueo automático que mantiene el cabezal del escáner en su sitio durante su transporte. Cuando se presiona el conmutador de bloqueo (situado en la parte inferior del escáner), el cabezal del escáner se desbloquea automáticamente; cuando no se presiona, el cabezal vuelve a bloquearse automáticamente.

Sitúe siempre el escáner sobre una superficie plana y uniforme antes de continuar con la instalación o cualquier otra tarea del escáner.



Nota: Cuando necesite mover el escáner, NO PRESIONE el conmutador de bloqueo para garantizar un uso preciso y sin problemas del escáner.

Paso 2. Conexión del escáner Genius al ordenador



1. Conecte el adaptador a la conexión de alimentación del escáner.
2. Enchufe el transformador a una toma de corriente de CA.
3. Conecte el terminal cuadrado del cable USB incluido al puerto USB situado en la parte posterior del escáner.
4. Enchufe el terminal rectangular del cable USB al receptáculo USB situado en la parte posterior del PC.
5. Si va a conectar el escáner a un concentrador USB[5], compruebe que el concentrador está correctamente conectado al PC. A continuación, conecte el escáner al concentrador USB.

   Nota: si su equipo dispone ya de algún dispositivo USB, conecte el escáner al receptáculo USB libre.

[5] El concentrador USB no está incluido en el paquete.

Paso 3 Instalar el software

1. Si los puertos USB de su ordenador funcionan correctamente, el sistema detectará automáticamente la presencia de un nuevo dispositivo y mostrará la siguiente ventana. Nota: si el ordenador estaba apagado cuando conectó el escáner, este mensaje aparecerá tras encenderlo y acceder a Windows.
2. **Para Windows 98 & 2000**:
   a. Cuando aparezca, haga clic en »Siguiente«.
   b. Seleccione »Buscar el mejor controlador para su dispositivo. (Se recemienda.) « y haga clic en »Siguiente«.
   c. En el cuadro de diálogo siguiente tiene que especificar la ubicación del controlador. Marque »Unidad de CD-ROM« y desmarque la casilla »Unidades de disquete«.
   d. Introduzca el CD-ROM de instalación y aplicaciones entregado con el escáner en la unidad de CDs y haga clic en »Siguiente«.
   e. Pulse el botón "Siguiente" en la ventana que aparece. A continuación, los usuarios de Windows 98 deberán continuar con el paso 5.
3. **Para Windows XP & Me**:
   a. Inserte el CD de instalación suministrado en la unidad correspondiente.
   b. Seleccione "INSTALAR EL SOFTWARE AUTOMÁTICAMENTE [RECOMENDADO]" y haga clic en el botón SIGUIENTE.
   c. Pulse el botón "Siguiente" en la ventana que aparece. A continuación, los usuarios de Windows Me deberán continuar con el paso 5.
4. Usuarios de Windows XP & 2000: Durante el proceso de instalación, puede aparecer uno de los siguientes mensajes: "Necesita la autorización del logotipo de Windows" (Windows Logo authorization required) o "Necesita firma digital" (Digital Signature required). No lo tenga en cuenta y haga clic en "CONTINUAR" (CONTINUE ANYWAY) para seguir con la instalación. Esto no tendrá consecuencias en el funcionamiento del escáner.
5. Cuando el sistema finalice la instalación, haga clic en el botón "FINALIZAR" para cerrar el ''Asistente para hardware nuevo encontrado".
6. Para instalar todo el software necesario para el nuevo escáner USB, siga las instrucciones que aparezcan en pantalla.
7. Una vez instalado el software, cierre todas las aplicaciones abiertas y haga clic en el botón FINALIZAR para reiniciar el equipo.

Atención

Si encuentra problemas al realizar esta operación, consulte más adelante la sección *Solución de problemas con el software*.

Solución de problemas con el software

Revise detenidamente todos los pasos mostrados en este manual y en el Manual de Instalación Rápida del escáner.

Si después de repasar todos los pasos todavía tiene problemas, compruebe que:

- dispone al menos de 160 MB de espacio libre en el disco duro,
- el escáner está correctamente enchufado y recibe electricidad,
- está utilizando el cable USB proporcionado con el escáner,
- el terminal cuadrado del cable USB está correctamente enchufado en la parte posterior del escáner,
- el terminal rectangular del cable USB está conectado en la parte posterior del ordenador.

Si durante la instalación no siguió al pie de la letra los pasos mostrados en este manual, por favor, desenchufe el cable USB del escáner y reinstale el software del CD-ROM. Para reinstalarlo, acceda a »Inicio«, »Ejecutar«. En el cuadro que aparece, escriba: D:\SETUP (donde D representa la letra de su unidad de CD-ROM). Siga detenidamente todas las instrucciones mostradas por el asistente. Reinicie el equipo cuando el sistema se lo solicite y vuelva a conectar el cable USB al escáner mientras el ordenador está encendido.

Si aún así, no soluciona el problema, póngase en contacto con Plustek a través de una de las oficinas mostradas en la última página de este manual (horario comercial).

Compatibilidad con otros programas

Su nuevo escáner es completamente compatible con la norma TWAIN. Por ello, puede ser utilizado con cualquier programa que sea compatible TWAIN. Si pretende adquirir otros programas para el escáner, verifique que son compatibles con la norma TWAIN.

Desinstalar el escáner

Windows XP/Me/2000/98 incluye un programa de desinstalación genérico para desinstalar el controlador del escáner y las aplicaciones incluidas.

Desinstalar desde el menú de inicio (Asistente para la desinstalación)

1. Desde el menú »Inicio«, seleccione »Programas«, y seleccione el nombre de su escáner.
2. Del submenú que aparece, seleccione »Desinstalar«.

3. El sistema le pedirá confirmación antes de eliminar todos los programas del escáner. Si está seguro, haga clic en »Aceptar«. El programa UninstallShield eliminará el controlador del escáner.
4. Una vez completado el proceso, reinicie Windows.

Instalación del escáner después de actualizar a Windows XP

Si desea actualizar su sistema operativo Windows 98 o Me a Windows XP después de haber instalado el software del escáner, siga las instrucciones que se indican a continuación:

1. Desenchufe el transformador de CA del escáner de la toma de corriente eléctrica.
2. Desenchufe el cable USB del escáner de la parte posterior del ordenador.
3. Desde el menú INICIO de Windows, acceda a “PROGRAMAS” y seleccione “COLORPAGE-XXXX” (el nombre de modelo de su escáner). En el menú emergente, haga clic en “DESINSTALAR GENIUS SCANNER.” Siga las instrucciones mostradas en pantalla para eliminar todo el software del escáner.
4. Una vez finalizada la desinstalación, cierre todas las aplicaciones abiertas y haga clic en el botón “FINALIZAR” para reiniciar el equipo.
5. Para instalar el programa de actualización de Windows XP, siga los pasos indicados por Microsoft.
6. Una vez finalizada la actualización de Windows XP, instale de nuevo el hardware y el software del escáner. Consulte la guía rápida de instalación del escáner para ver más detalles.

Capítulo II
Funcionamiento y mantenimiento

Utilizar el escáner

Su nuevo escáner permite toda una gran variedad de documentos desde una pequeña tarjeta comercial hasta una revista. Sin embargo, algunos programas presentan limitaciones respecto a la información que pueden manejar. Además, la cantidad de memoria del ordenador y el espacio libre en el disco duro pueden también limitar el tamaño físico de los documentos que puede digitalizar.

Acceda al escáner de una de las siguientes formas:

1) desde un programa de edición de imágenes puede adquirir del imagines del escáner, o

2) desde el programa Scan Manager incluido con el escáner.

El escáner requiere de algún tipo de software para su funcionamiento. Todos los documentos o imágenes (sean estos textos o fotografías) digitalizados por el escáner, son tratados por el PC como imágenes. En la mayoría de ocasiones estas imágenes serán digitalizadas y tratadas desde un programa de edición o retoque fotográfico donde podrá modificarlas, guardarlas en el ordenador o imprimirlas. Por ello, en el CD-ROM de instalación del escáner encontrará un programa de edición. Con él podrá alterar las características de la imagen original utilizando múltiples filtros, efectos y herramientas.

Pero, ¿y si Vd. desea digitalizar un texto para editarlo en un procesador de textos? Esta es la función principal del Reconocimiento Óptico de Caracteres (del inglés OCR). El software de OCR convierte la imagen de un texto procedente del escáner en letras de formato informático aptas para su utilización en un programa de edición de textos o procesador de textos. En el CD-ROM de instalación del escáner también encontrará un excelente programa de OCR, y si Ud. Desea utilizar el escáner de esta manera, deberá instalar el software de OCR que viene incluido.

Scan Manager es un programa que permite digitalizar imágenes y textos sin necesidad de acceder a un programa de edición de imágenes como Presto! Image Folio. También incluye funciones especiales que le permitirán utilizar el escáner como si de un fax[6] o una fotocopiadora[7] se tratara.

Para más información, consulte la sección referente al programa Scan Manager de la *Guía del usuario del software* o la Ayuda interactiva de Scan Manager (accesible al pulsar con el botón derecho del ratón seleccionando »Ayuda« sobre la ventana de Scan Manager).

[6] Para enviar fax es necesario un módem fax y un software de gestión de fax.

[7] Para fotocopiar es necesaria una impresora.

Comprobar el escáner

La siguiente prueba verifica el funcionamiento del escáner. Antes de realizar esta prueba, compruebe que todas las conexiones están correctamente realizadas.

Para probar el escáner, siga los siguientes pasos:

1. Abra la tapa de documentos y coloque boca abajo una imagen en la ventana de digitalización.
2. Cierre la tapa de documentos.
3. A continuación, acceda al programa de edición de imágenes del escáner. Haga clic en el botón INICIO de Windows y, a continuación, PRESTO! IMAGEFOLIO y en PRESTO! IMAGEFOLIO.
4. Cuando se abra Presto! ImageFolio, haga clic en ARCHIVO y, a continuación, en SELECCIONAR ORIGEN. En la ventana que se abre, seleccione el escáner COLORPAGE-XXXX (el nombre de modelo de su escáner). Haga clic en el botón SELECCIONAR para cerrar la ventana. Esta operación permite a Presto! ImageFolio acceder al escáner.
5. Una vez en Presto! ImageFolio, haga clic en ARCHIVO, CAPTURAR y, a continuación, seleccione CAPTURAR.
6. Se abrirá la ventana Genius TWAIN.
7. Si la imagen aparece en la pantalla, significa que el escáner funciona correctamente. Si la imagen no aparece a su gusto, puede ajustar algunos parámetros en la ventana Genius TWAIN. Para obtener información sobre cómo ajustar los parámetros del escáner, consulte la ayuda de Genius haciendo clic en el botón Ayuda en la ventana de Genius TWAIN.

Tecla SCAN y el software de edición

El escáner permite digitalizar de dos modos distintos.

Desde la tecla de acceso directo “SCAN”

1. Abra la tapa de documentos. Coloque una imagen boca abajo en el cristal del escáner y cierre la tapa de documentos.
2. Pulse el botón de acceso rápido “**Escanear**” en el escáner.
3. Una vez ejecutado el software **Presto! PageManager**, aparecerá **Genius TWAIN** y comenzará un escaneado preliminar automáticamente.
4. Si lo desea, seleccione el modo de escaneado preliminar y la resolución adecuados. Para continuar con la tarea de escaneado, haga clic en el botón **ESCANEAR** en la ventana **Genius TWAIN.**

5. Una vez finalizado el escaneado, la imagen escaneada se guardará en el software **Presto! PageManager**.
6. Haga clic en el botón **CERRAR** para cerrar la ventana **Genius TWAIN**. De este modo, puede comprobar la imagen escaneada bajo la carpeta **INBOX** en el software **PageManager**.

Desde el software de edición de imágenes

1. Abra la tapa de documentos. Coloque una imagen boca abajo en el cristal del escáner y cierre la tapa de documentos.
2. Abra **Presto! ImageFolio**, haga clic en ARCHIVO, CAPTURAR y, a continuación, seleccione CAPTURAR para abrir la ventana Genius TWAIN.
3. Si lo desea, seleccione el modo de escaneado preliminar y la resolución adecuados. Para continuar con la tarea de escaneado, haga clic en el botón **ESCANEAR** en la ventana **Genius TWAIN.**
4. Cuando finalice la tarea de escaneado, haga clic en el botón **CERRAR** para cerrar la ventana **Genius TWAIN** y poder comprobar la imagen escaneada con el software **Presto! ImageFolio.**

Escaneado de películas

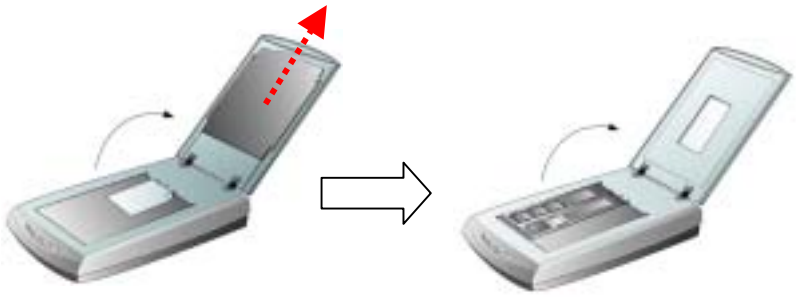
Su escáner ofrece un modo más rápido y sencillo de escanear materiales transparentes como diapositivas y películas positivas o negativas. Gracias al soporte de películas positivas y negativas suministrado con el escáner, dispone de modos muy diferentes de realizar las tareas de escaneado. Lea atentamente las siguientes instrucciones para obtener información sobre el modo de escanear películas.

Instalación del adaptador de transparencias

El adaptador de transparencias se encuentra en la parte inferior de la tapa del escáner y es una herramienta imprescindible a la hora de escanear diapositivas o negativos. El adaptador de transparencias está instalado de fábrica en este modelo de escáner. Para activarlo, simplemente conéctelo como se muestra a continuación.

Utilización de los soportes de películas positivas y negativas

1. Extraiga la placa de documentos reflectante. Sujeta la parte superior de la plaga y tire de ella suavemente hasta que se separe de la tapa de documentos.



2. Inserte una tira de película o una película 120/220 en el compartimento apropiado del soporte de películas. Ajuste la posición de la película insertada de modo que la imagen deseada aparezca en la ventana de visualización.

Captura	
a. Tira de película	**b**. Diapositivas de 35mm
c. Película 120/220: 6x 4,5 cm / 6x6 cm	**d**. Película de 120/220: 6x7 cm / 6x8 cm / 6x9 cm

a.

b.

c.

d.

3. Sitúe el soporte de películas en el cristal del escáner y alinee las ayudas de ubicación del soporte de películas para que se ajusten en las muescas situadas en la esquina superior derecha o izquierda del cristal del escáner. Asegúrese de que el compartimento de películas que van a ser escaneadas esté colocado en el centro del cristal y que la flecha del compartimento de películas esté alineada con la flecha inversa grabada en la carcasa del escáner.

a.

b.

c.

d.

Attention

Nota: Si está escaneando diapositivas de 35 mm, sitúe el soporte de películas en el escáner en primer lugar y coloque las diapositivas en el soporte.

4. Seleccione PELÍCULA POSITIVA o PELÍCULA NEGATIVA como origen de escaneado haciendo clic en el botón ORIGEN DE ESCANEADO o en la ventana Genius TWAIN.
5. Seleccione **Película de 5mm**, **120/220 (6x6 cm)** o **Película de 120/220 (6x9 cm)** como tamaño de escaneado.
6. Haga clic en el icono VISTA PREVIA DE LA IMAGEN para obtener una vista preliminar de la imagen.
7. Si fuera necesario, ajuste el borde de escaneado.
8. Haga clic en el icono VISTA PREVIA DE LA IMAGEN para iniciar el escaneado de la imagen.

Important Notes about Scanning Film

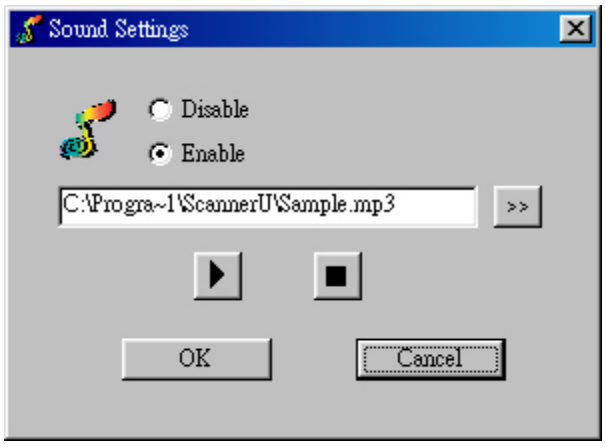
- No tape ninguno de los pequeños compartimentos situados bajo cada flecha en el soporte de películas, ya que son necesarios para la calibración.
- Una vez finalizado el escaneado de películas, sustituya siempre la placa de documentos reflectante en la tapa de documentos del escáner.
- Asegúrese de que la película esté correctamente cargada en el soporte correspondiente y de que éste esté colocado de forma adecuada en el cristal del escáner.
- Antes de continuar con la tarea de escaneado, asegúrese de seleccionar las opciones correctas ORIGEN DE ESCANEADO y TAMAÑO DE ESCANEADO.
- Con el fin de evitar que las imágenes escaneadas pierdan calidad en el momento de aumentarlas o reducirlas, si continúa con la tarea de escaneado de películas es recomendable utilizar una resolución superior (como 600 ppp para películas de 35 mm o 300 ppp para películas 120/220).

Configuración de sonido

Para que resulte más agradable y entretenido, puede reproducir un archivo de sonido mientras lleva a cabo el escaneado. Entre los formatos de archivos de sonido compatibles se encuentran Audio de Windows, MIDI y MP3. Para personalizar el efecto de sonido, ajuste las opciones en la ventana "Configuración de sonido" siguiendo los pasos que se indican a continuación:

1. Pulse el botón "INICIO" de Windows. Acceda a "PROGRAMAS", "COLORPAGE-XXXX" (el nombre de modelo de su escáner) y seleccione "CONFIGURACIÓN DE SONIDO".

2. En la nueva ventana que aparece (como se muestra más abajo), pulse la opción "DESHABILITAR" para desactivar el efecto de sonido o "HABILITAR" para activarlo.



3. Si activa el efecto de sonido, haga clic en el botón "EXAMINAR" para seleccionar un archivo de sonido en la unidad de disco duro. A la izquierda del

botón "Examinar" aparecerá la ruta de acceso del archivo seleccionado y el nombre completo del mismo.

4. Haga clic en el botón "INICIAR LA REPRODUCCIÓN" si desear reproducir inmediatamente el sonido y verificar la selección. Para detener la reproducción del sonido, pulse el botón "DETENER LA REPRODUCCIÓN" . Repita este paso hasta seleccionar el archivo de sonido deseado.
5. Pulse el botón "ACEPTAR" para guardar la configuración y cerrar esta ventana o haga clic en el botón "CANCELAR" si desea cerrar la ventana y anular la configuración efectuada.

Atención

Para reproducir archivos MIDI y MP3 con este escáner, el sistema de Windows debe tener instalado Media Player 7.0 (o versiones posteriores).

Scanner Utility

El programa Scanner Utility le puede resultar de utilidad si el ordenador no establece la comunicación con el escáner. Además, este programa contiene cierto número de funciones que le ayuda a controlar el escáner.

De manera más significativa, el programa Scanner Utility comprueba que el software del escáner está correctamente instalado, y que el escáner y el ordenador comunican entre sí.

El control de la lámpara de digitalización y la utilidad de alineación de posición de digitalización son dos funciones adicionales del programa Scanner Utility. El Programa Scanner Utility permite encender y apagar la lámpara de digitalización, y definir un intervalo de inactividad después del cual la lámpara de digitalización se apaga automáticamente. Además, permite definir la posición exacta de la ventana del escáner al iniciarse la digitalización. El bloqueo del escáner fue diseñado para mantener la lámpara de digitalización en su sitio durante el transporte. Sin embargo, puede resultar necesario efectuar algunos ajustes de la posición inicial de digitalización.

Atención

Los cambios que se pueden realizar en el Scanner Utility NO afectan a la calidad de las imágenes digitalizadas. Lo ÚNICO que permite hacer este programa es establecer la correcta comunicación entre el escáner y el ordenador. Los parámetros que afectan a la imagen como su color, tamaño, nitidez, etc., los encontrará en los programas de edición incluidos con el escáner, especialmente en el controlador TWAIN.

Estado de la conexión

El primer elemento a comprobar cuando aparecen problemas de comunicación es la conexión física entre el escáner y el PC. Compruebe que los terminales del cable USB están firmemente fijados en sus receptáculos.

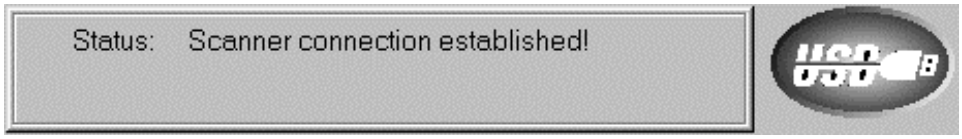
El segundo elemento determina el estado de configuración del hardware y del software USB. Para realizar esta comprobación, por favor acceda a Scanner Utility de la siguiente manera:

1. Acceda a »Inicio«, »Programas«, » Escáner GENIUS (el nombre de modelo de su escáner) « y seleccione »Scanner Utility«.
2. Cuando la ventana del Scanner Utility aparece, haga clic en el botón USB mostrado a continuación:

Éste comprobará el estado de configuración del hardware y del software USB.

3. Si el software no ha sido instalado correctamente, aparecerá el siguiente mensaje:

4. Si la conexión es correcta, aparecerá el siguiente mensaje:



Alinear el escáner

Normalmente no es necesario alinear el escáner aunque bajo determinadas condiciones puede llegar a serlo. Alinee el escáner siempre que la imagen obtenida sea incompleta y le falte parte de uno de sus lados. Por ejemplo, la parte superior de un documento (encabezado) se pierde al digitalizar.

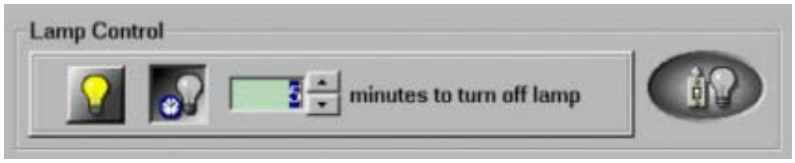
Para alinear el escáner, siga los pasos siguientes:

1. Coloque una fotografía en la esquina superior derecha de la ventana del escáner (cerca de la parte posterior del escáner). Sepa que sólo será digitalizada una pequeña parte de la fotografía.
2. A continuación, pulse el botón »Digitalizar«. Parte de la fotografía aparecerá en la ventana de alineación.
3. Pulse los botones de alineación de posición hasta que la esquina superior izquierda de la fotografía digitalizada quede alineada con la esquina superior izquierda de la ventana de la vista previa.
4. Una vez completado el alineado, pulse el botón con el símbolo “visto”.

Control de la lámpara

Se puede encender y apagar la lámpara del escáner manualmente a partir del Scanner Utility. También puede definir a partir de este programa un temporizador que apagará la lámpara automáticamente cuando haya transcurrido el intervalo de inactividad del escáner especificado.

Con este fin, acceda a »Inicio«, »Programas«, »ColorPage-XXXX« (el nombre de modelo de su escáner) y seleccione »Scanner Utility«. En la ventana que aparece, localice la sección »Control de la lámpara« como se muestra a continuación:



Haga clic en el interruptor de alimentación situado en la parte derecha de la sección para encender o apagar inmediatamente la lámpara de digitalización.

Si lo desea, utilice las flechas situadas junto a la casilla »minutos para apagar la lámpara« para establecer el tiempo que permanecerá encendida la lámpara después de digitalizar.

Mantenimiento

A continuación encontrará una serie de recomendaciones que le ayudarán a mantener su escáner en perfecto estado de funcionamiento durante muchos años.

- Evite utilizar el escáner en un ambiente polvoriento. Cuando no lo utilice, manténgalo cubierto. Las partículas de polvo u otros objetos extraños pueden dañar la unidad.
- No intente desmontar el escáner. Puede sufrir una descarga eléctrica. Además, la abertura invalida la garantía.
- No someta el escáner a vibraciones. Podría dañar los componentes internos.
- No presione ni golpee el cristal de la ventana del escáner, es frágil y podría quebrarse.
- Limpie el escáner con un paño suave que no desprenda pelusa ligeramente humedecido con un producto de limpieza para cristales no abrasivo. NO VIERTA EL PRODUCTO DE LIMPIEZA DIRECTAMENTE SOBRE EL ESCÁNER. El exceso de líquido puede empañar las lentes del escáner e incluso estropearlas.
- Utilice el escáner en un ambiente donde la temperatura esté comprendida entre 10 y 40º C.

Capítulo III.
Cómo utilizar los botones de funciones rápidas

Este escáner dispone de cinco botones de función en el panel frontal para aumentar la precisión y eficacia de la tarea de escaneado.

Cada uno de los botones da acceso a una utilidad específica diseñada para escanear de un modo rápido y sencillo, manteniendo en todo momento un completo control sobre el proceso.

Atención

Antes de utilizar los botones de función del escáner, asegúrese de haber finalizado completamente la instalación del software necesario.

Botón "SCAN"

Antes de utilizar el botón de acceso rápido de escaneado, asegúrese de que esté instalado el software ***"NewSoft Presto! PageManager"***; de lo contrario, no funcionarán correctamente las opciones para escanear y guardar archivos automáticamente.

Para configurar el programa de aplicación predeterminado

1. Abra la ventana ***"Configuración de Scan Manager"*** haciendo clic en el botón INICIO de Windows y, a continuación, seleccione PROGRAMAS, COLORPAGE-XXXX (el nombre de modelo de su escáner), KYESCAN.
2. Haga clic en la ficha ***"SCAN"*** en la ventana ***"Configuración de Scan Manager"***.
3. Seleccione ***"NewSoft PageManager"*** u otra aplicación en el menú desplegable ***"Aplicación"***.
4. Haga clic en ***"Cerrar"*** para completar la configuración.

Atención

Nota: Si marca la casilla "Escanear automáticamente después de finalizar la vista previa (sobremesa)", su escáner comenzará a escanear directamente una vez finalizado el escaneado preliminar.

Para utilizar el botón “SCAN”

1. Coloque un documento o imagen boca abajo en el cristal de escaneado.
2. Pulse el botón ***“SCAN”*** en el escáner.

   Nota: Si ha marcado la opción *“Escanear automáticamente después de finalizar la vista previa (sobremesa)”* en Scan Manager, vaya directamente al paso 5.
3. ***“PageManager***” se ejecutará con “Genius TWAIN” visualizado en pantalla.
4. Para comenzar a escanear, pulse el botón Escanear en la ventana Genius TWAIN.
5. El archivo escaneado se guardará automáticamente bajo la carpeta “INBOX” en el software **“*PageManager”***.
6. Para escanear otra imagen, pulse el botón Escanear nuevamente en la ventana Genius TWAIN. Repita los pasos anteriores hasta haber completado todas las tareas de escaneado.

Botón "E-MAIL/WEB"

Antes de utilizar el “Botón E-MAIL/Web” como “Botón E-MAIL” o “Botón WEB”, asegúrese de haber instalado el “Programa de correo electrónico” (protocolo MAPI compatible) o “BRIDGEWELL Page abc” en su ordenador.

Para configurar un solo cliente MAPI predeterminado (es decir, Outlook Express)

1. En el menú ***Inicio***, seleccione ***Programas***.

2. Seleccione "*Outlook Express*".
3. En el menú desplegable Herramientas, seleccione → "*Convertir Outlook Express en mi programa de correo electrónico predeterminado*" y *"Convertir Outlook Express en mi único cliente MAPI predeterminado".*

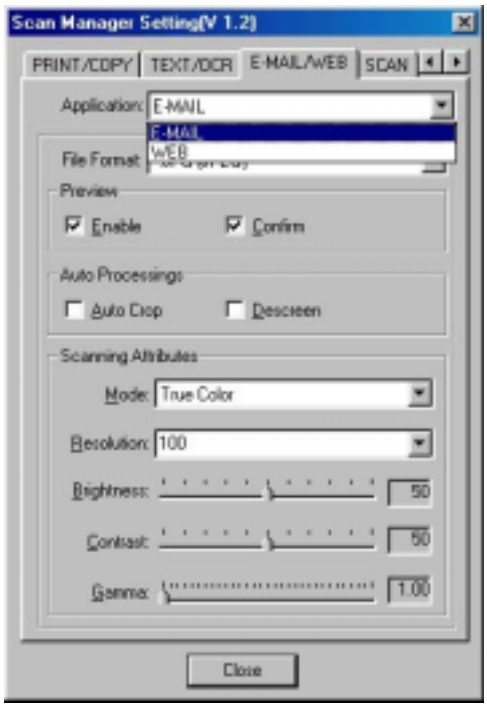
Para configurar el botón "E-MAIL/WEB"

Función "Escaneado para E-MAIL"

1. Abra la ventana ***"Configuración de Scan Manager"*** haciendo clic en el botón INICIO de Windows y, a continuación, seleccione PROGRAMAS, COLORPAGE-XXXX (el nombre de modelo de su escáner), KYESCAN.
2. Haga clic en la ficha ***"E-MAIL/WEB"*** en la ventana ***"Configuración de Scan Manager"***.
3. Seleccione ***"Correo electrónico"*** en el menú desplegable **"Aplicación"**.
4. Si desea que el sistema genere una imagen preliminar automáticamente antes de continuar con el escaneado, haga clic en ***"Activar"*** y **"Confirmar"** bajo ***"Vista preliminar"***.
5. Si fuera necesario, ajuste o seleccione los atributos de escaneado apropiados.
6. Haga clic en ***"Cerrar"*** para completar la configuración.

Función "Escaneado para Web"

1. Abra la ventana ***"Configuración de Scan Manager"*** haciendo clic en el botón INICIO de Windows y, a continuación, seleccione PROGRAMAS, COLORPAGE-XXXX (el nombre de modelo de su escáner), KYESCAN.
2. Haga clic en la ficha ***"E-MAIL/WEB"*** en la ventana ***"Configuración de Scan Manager"***.
3. Seleccione el software ***"Page abc"*** en el menú desplegable **"Aplicación"**.
4. Si desea que el sistema genere una imagen preliminar automáticamente antes de continuar con el escaneado, haga clic en ***"Activar"*** y **"Confirmar"** bajo ***"Vista preliminar"***.
5. Si fuera necesario, ajuste o seleccione los atributos de escaneado apropiados.
6. Haga clic en ***"Cerrar"*** para completar la configuración.



Para utilizar el botón "E-MAIL/WEB"

Como función "Escaneado para correo electrónico"

1. Coloque un documento o imagen boca abajo en el cristal de escaneado.
2. Pulse el botón ***"E-MAIL/WEB"*** en el escáner.

   Nota: Si no ha seleccionado ***"Activar"*** y **"Confirmar"** bajo ***"Vista preliminar"*** en Scan Manager, vaya directamente al paso 5.
3. El escáner iniciará un escaneado previo automáticamente.
4. Haga clic en el botón ***"Correo"*** de la ventana **"ESCANEADO PREVIO"** para iniciar el escaneado.
5. Haga clic en el botón ***"Sí"*** para continuar escaneando al siguiente página.
6. Haga clic en ***"No"*** una vez finalizado el escaneado. Mientras tanto, el sistema de correo se abrirá y las imágenes escaneadas se transferirán como archivos adjuntos de un nuevo correo.

Como función "Escaneado para Web"

1. Coloque un documento o imagen boca abajo en el cristal de escaneado.
2. Pulse el botón ***"E-MAIL/WEB"*** en el escáner.

   Nota: Si no ha seleccionado ***"Activar"*** y **"Confirmar"** bajo ***"Vista preliminar"*** en Scan Manager, vaya directamente al paso 5.
3. El escáner iniciará un escaneado previo automáticamente.

4. Haga clic en el botón ***"Escaneado para Web"*** de la ventana **"ESCANEADO PREVIO"** para iniciar el escaneado.
5. Haga clic en el botón ***"Sí"*** para continuar escaneando al siguiente página.
6. Haga clic en ***"No"*** una vez finalizado el escaneado. Mientras tanto, los archivos de la imagen escaneada se transferirán al software de edición Web ***"Page abc"***.

Botón "TEXT/OCR"

Antes de utilizar esta función, instale y configure el software de OCR ***ABBYY FineReader Sprint 4.0***.

Para configurar el editor

1. Abra la ventana ***"Configuración de Scan Manager"*** haciendo clic en el botón INICIO de Windows y, a continuación, seleccione PROGRAMAS, COLORPAGE-XXXX (el nombre de modelo de su escáner), KYESCAN.
2. Haga clic en la ficha ***"TEXT/OCR"*** en la ventana ***"Configuración de Scan Manager"***.
3. Elija un procesador de textos apropiado en el menú desplegable **"Editor"**.
4. Si desea que el sistema genere una imagen preliminar automáticamente antes de continuar con el escaneado, haga clic en ***"Activar"*** y **"Confirmar"** bajo ***"Vista preliminar"***.
5. Si fuera necesario, ajuste o seleccione los atributos de escaneado apropiados para escanear el objeto reflejo.
6. Haga clic en ***"Cerrar"*** para completar la configuración.

Para utilizar el botón “TEXT/OCR”

1. Coloque un documento de texto mecanografiado boca abajo en el cristal de escaneado
2. Pulse el botón ***“TEXT/OCR”*** en el escáner.

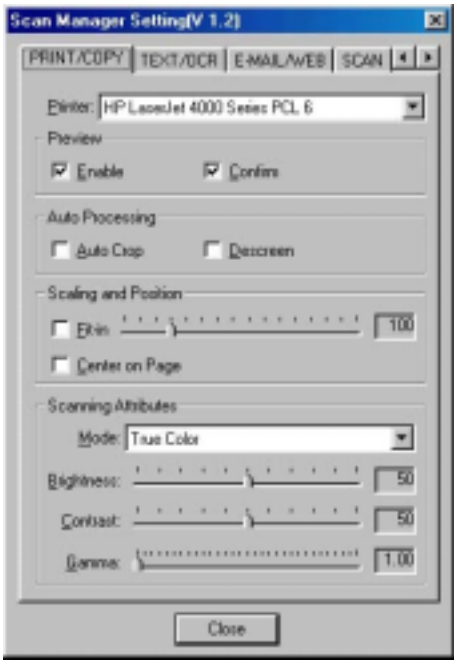
   Nota: Si no ha seleccionado ***“Activar”*** y **“Confirmar”** bajo ***“Vista preliminar”*** en Scan Manager, vaya directamente al paso 5.
3. El escáner iniciará un escaneado previo automáticamente.
4. Haga clic en el botón ***“OCR”*** de la ventana **“ESCANEADO PREVIO”** para iniciar el escaneado.
5. Haga clic en el botón ***“Sí”*** para continuar escaneando al siguiente página.
6. Haga clic en ***“No”*** una vez finalizado el escaneado.
7. Se ejecutará el procesador de textos y el texto reconocido se transferirá al procesador de textos predeterminado.

Botón "PRINT/COPY"

Antes de utilizar esta función, asegúrese de instalar y configurar un controlador de impresora.

Para configurar la impresora

1. Abra la ventana ***"Configuración de Scan Manager"*** haciendo clic en el botón INICIO de Windows y, a continuación, seleccione PROGRAMAS, COLORPAGE-XXXX (el nombre de modelo de su escáner), KYESCAN.
2. Haga clic en la ficha "PRINT/COPY" en la ventana "Configuración de Scan Manager".
3. Seleccione una impresora en el menú desplegable "IMPRESORA".
4. Si desea que el sistema genere una imagen preliminar automáticamente antes de continuar con el escaneado, haga clic en "Activar" y "Confirmar" bajo "Vista preliminar".
5. Ajuste o seleccione los atributos de escaneado apropiados para escanear el objeto reflejo.
6. Haga clic en "Cerrar" para completar la configuración.



Para utilizar el botón "PRINT/COPY"

1. Coloque un documento o imagen boca abajo en el cristal de escaneado.
2. Pulse el botón ***"PRINT/COPY"*** en el escáner.

   Nota: Si no ha seleccionado ***"Activar"*** y **"Confirmar"** bajo ***"Vista preliminar"*** en Scan Manager, vaya directamente al paso 5.
3. El escáner iniciará un escaneado previo automáticamente.
4. Haga clic en el botón ***"Imprimir"*** de la ventana **"ESCANEADO PREVIO"** para iniciar el escaneado.
5. Haga clic en el botón ***"Sí"*** para continuar escaneando la siguiente página.

1. Haga clic en ***"No"*** una vez finalizado el escaneado.
2. Las imágenes escaneadas se imprimirán en la impresora.

Botón "FILE/FAX"

Antes de utilizar el **"*Botón FILE/FAX"*** como el **"*Botón FILE"*** o el **"*Botón* FAX*"***, asegúrese de haber instalado el software ***PC Fax*** o **"*NewSoft PageManager"*** en su ordenador.

Para configurar el software para el "Botón FILE/FAX"

Función "FILE"

1. Abra la ventana ***"Configuración de Scan Manager"*** haciendo clic en el botón INICIO de Windows y, a continuación, seleccione PROGRAMAS, COLORPAGE-XXXX (el nombre de modelo de su escáner), KYESCAN.
2. Haga clic en la ficha ***"FILE/FAX"*** en la ventana ***"Configuración de Scan Manager"***.
3. Seleccione el ***Software de archivos ("Scan Manager")*** en el menú desplegable **"Aplicación"**.
4. Si desea que el sistema genere una imagen preliminar automáticamente antes de continuar con el escaneado, haga clic en ***"Activar"*** y **"Confirmar*"*** bajo ***"Vista preliminar"***.
5. Si fuera necesario, ajuste o seleccione los atributos de escaneado apropiados.
6. Haga clic en ***"Cerrar"*** para completar la configuración.

Función "FAX"

1. Abra la ventana ***"Configuración de Scan Manager"*** haciendo clic en el botón INICIO de Windows y, a continuación, seleccione PROGRAMAS, COLORPAGE-XXXX (el nombre de modelo de su escáner), KYESCAN.
2. Haga clic en la ficha ***"FILE/FAX"*** en la ventana ***"Configuración de Scan Manager"***.
3. Seleccione ***Software PC Fax*** en el menú desplegable **"Aplicación"**.
4. Si desea que el sistema genere una imagen preliminar automáticamente antes de continuar con el escaneado, haga clic en ***"Activar"*** y **"Confirmar*"*** bajo ***"Vista preliminar"***.
5. Ajuste o seleccione los atributos de escaneado apropiados para escanear el objeto reflejo.

6. Haga clic en ***"Cerrar"*** para completar la configuración.

Para utilizar el botón "FILE/FAX"

Como función "Escaneado para FILE"

1. Coloque un documento o imagen boca abajo en el cristal de escaneado.
2. Pulse el botón ***"FILE/FAX"*** en el escáner.

   Nota: Si no ha seleccionado ***"Activar"*** y **"Confirmar"** bajo ***"Vista preliminar"*** en Scan Manager, vaya directamente al paso 5.
3. El escáner iniciará un escaneado previo automáticamente.
4. Haga clic en el botón ***"Escaneado para álbum"*** de la ventana **"ESCANEADO PREVIO"** para iniciar el escaneado.
5. Haga clic en el botón ***"Sí"*** para continuar escaneando la siguiente página.
6. Haga clic en ***"No"*** una vez finalizado el escaneado.
7. Las imágenes escaneadas se guardarán en la carpeta predeterminada de ***"PageManager"***.

Como función "Escaneado para FAX"

1. Coloque un documento o imagen boca abajo en el cristal de escaneado.
2. Pulse el botón ***"FILE/FAX"*** en el escáner.

   Nota: Si no ha seleccionado ***"Activar"*** y **"Confirmar"** bajo ***"Vista preliminar"*** en Scan Manager, vaya directamente al paso 5.

3. El escáner iniciará un escaneado previo automáticamente.
4. Haga clic en el botón **“FAX”** de la ventana **“ESCANEADO PREVIO”** para iniciar el escaneado.
5. Haga clic en el botón **“Sí”** para continuar escaneando la siguiente página.
6. Haga clic en **“No”** una vez finalizado el escaneado.
7. Se abrirá la ventana de la aplicación de fax. Para continuar con la transmisión del fax, siga las instrucciones que aparecen en pantalla.

Apéndice A: Especificaciones

Genius ColorPage-HR8	
Tamaño	435 x 265 x 73 mm
Peso	2,6 Kgs
Temperatura de funcionamiento	de 10 a 40º C
Área de digitalización:	Reflectante: 216 mm x 297 mm (8,5 x 11,69 in.) Transparencias: películas positivas o negativas de una tira de película de 35 mm, 3 diapositivas de 35 mm o una película de 120/220 (máx. 6 x 9 cm)
Método de digitalización:	Una sola pasada
Modo de digitalización:	Color a 48 Escala de grises a 8 bits Blanco o negro a 1 bit
Resolución:	2400 puntos por pulgada ópticos (24000 puntos interpolados)
TWAIN	Compatible con la norma TWAIN
Conexión:	USB 2.0 High Speed (USB 2.0 de alta velocidad)
Tipo de lámpara:	De cátodo frío
Transformador:	15 V de CC de salida a 1A (carga)
Consumo eléctrico:	En funcionamiento – máximo 15 vatios En espera – 5 vatios
CEM:	Clase B de la FCC

Apéndice B: Servicio de Atención al Cliente y garantía

Si encuentra problemas con su escáner, por favor, repase las instrucciones de instalación y consulte el apartado *Solución de problemas* de este manual.

Si desea acceder a alguno de los Centros de Atención al Cliente, consulte la última página del manual. Para evitar demoras innecesarias, tenga a mano la siguiente información antes de llamar:

- Nombre y número de modelo del escáner
- Número de serie (situado en la parte posterior del escáner, junto a los conectores)
- Una descripción detallada del problema
- Fabricante de su ordenador y modelo
- Velocidad del procesador de su ordenador (p.ej.: Pentium III 500, etc.)
- Sistema operativo y marca del BIOS (opcional)
- Nombre del programa, número de versión y fabricante.
- Otros dispositivos USB conectados

Continuamente mejoramos el rendimiento de los controladores de este producto. Para acceder a la última versión del controlador, visite nuestra página Web. Consulte para ello la sección *Contactar con Genius* al final del manual.

Declaración de Garantía Limitada

Esta Declaración de Garantía Limitada sólo es aplicable a las opciones adquiridas originalmente para su utilización particular, y no para su reventa por un distribuidor autorizado.

Si traspasa este producto a otro usuario, éste podrá acceder a la garantía durante el período restante. Deberá entregar también a ese usuario su justificante de compra, así como esta declaración de garantía.

Garantizamos que este equipo estará en perfecto estado de funcionamiento y realizará todas aquellas funciones descritas en la documentación. En la provisión de prueba de compra, las piezas o componentes de sustitución asumirán la garantía remanente de las piezas a las que sustituyen.

Antes de presentar este producto para una reparación cubierta por la garantía, retire todos los programas, datos y soportes de almacenamiento extraibles. Los productos entregados sin software se devolverán sin software.

Este servicio de Garantía Limitada no cubrirá la sustitución del producto entregándolo al proveedor cuando el problema sea consecuencia de accidentes, desastres, vandalismo, utilización indebida o inadecuada, condiciones ambientales inapropiadas, modificación del programa, empleo en otro tipo de sistemas, descargas electrostáticas o modificación en el producto no realizada por el proveedor.

Si este producto es un componente opcional, esta Garantía Limitada se aplicará sólo cuando el componente sea utilizado con el equipo para el que fue diseñado.

Si tiene alguna pregunta sobre la cobertura de esta garantía, póngase en contacto con Genius.

ESTA GARANTÍA LIMITADA SUSTITUYE A CUALQUIER OTRA GARANTÍA, EXPLÍCITA O IMPLÍCITA, INCLUYENDO, PERO NO LIMITADA A, LAS GARANTÍAS COMERCIALES Y DE APTITUD PARA UN PROPÓSITO PARTICULAR. SIN EMBARGO, ALGUNAS LEYES NO PERMITEN LA EXCLUSIÓN DE GARANTÍAS IMPLÍCITAS. EN DICHOS CASOS, LAS GARANTÍAS IMPLÍCITAS Y EXPLÍCITAS ESTÁN LIMITADAS EN DURACIÓN AL PERÍODO DE GARANTÍA. NO SE APLICARÁN GARANTÍAS DE NINGÚN TIPO TRANSCURRIDO ESTE PERÍODO.

Algunas jurisdicciones no permiten limitar en el tiempo las garantías implícitas, por lo que la limitación anterior puede no tener aplicación.

Bajo ninguna circunstancia seremos responsables de:

1. reclamaciones de terceros hacia Vd. por pérdidas o daños, o
2. pérdida de, o daños a sus registros o datos, o
3. daños económicos derivados (incluyendo pérdida de beneficios o ahorros) o daños accidentales, incluso si hemos sido informados de su posibilidad.

Algunas jurisdicciones no permiten la exclusión o limitación de los daños accidentales o consecuentes, por lo que la anterior limitación o exclusión puede no ser aplicable en su caso.

Esta Garantía Limitada le proporciona derechos legales específicos. También puede tener Vd. otros derechos que varían de jurisdicción a jurisdicción.

Contactar con Genius

USA & Canada

KYE International Corp.
Latin America
Suite 110, 8400 NW 25th St.,
Miami, FLORIDA 33162, U.S.A.
Tel： 305-468-9250
Fax：305-468-9251
Web Site: http://www.genius-kye.com

Europe

KYE Systems Europe GmbH
Karl Benz Str. 9
D-40764 Langenfeld, Germany
Tel： (49) 21 73 9743-44
Fax：(49) 21 73-9743-17
Web Site: genius@kye.me.uunet.de

Europe

KYE Systems UK Ltd.
Unit 4, 131 Beddington Lane,
Croydon, Surrey. CR0 4TD, UK
Tel： (44) 208 664 2727 (sales)
(44) 208 664 2739 (Tech. Support)
Fax：(44) 208 664 2721(sales)
(44) 208 664 2740(Tech. Support)
Web Site: http://www.kye.co.uk

Asia Pacific

KYE Systems H.K. Corp. Ltd.
Unit 01, 17th Floor, Aitken Vanson Centre, No.61 Hoi Yuen Road, Kwun Tong, Kowloon, Hong Kong
Tel： (852)2342 3813
Fax：(852)2341 9517
Web Site:
http://www.geniusnet.com.hk

Asia Pacific

KYE Systems Corp.
No.492, Sec. 5, Chung Hsin Rd., San Chung, Taipei Hsien, 241, Taiwan, R.O.C.
Tel： (886) 2 2995-6645
Fax：(886) 2 2995-6649
Web site: http://www.geniusnet.com.tw

Asia Pacific

KYE Systems (M) SDN BHD
NO. 2, Jalan BK 1/12, Kinrara Industrial Park
Bandar Kinrara, 6 1/2 Miles, Jalan Puchong,
58200 Kuala Lumpur, Malaysia
Tel： (603) 575 1355
Fax：(603) 575 6362 / 6962
Web site: sales_kye@kye-systems.com.my